

0 $\frac{50}{149}$

67.

1334/204

Дозволено цензурою. Тифлисъ, 7 мая 1888 г.



2007051377

50
149

sp 5190-43



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. ПРОМЫШ- ЛЕННОСТЬ И ТОРГОВЛЯ.

Мы свой трудъ начали описаніемъ природы Кавказа, кончаемъ-же его описаніемъ разныхъ видовъ ея эксплуатаціи. Держались мы такой программы, потому что на Кавказѣ нѣсколько замѣчательны и достойны вниманья природныя богатства, настолько же крайне бѣдны примитивныя способы ихъ обработки. Между тѣмъ богатства эти таковы, что для своей эксплуатаціи требуютъ именно того, чего не достаетъ этому краю—широкой предпримчивости, большихъ капиталовъ и серьезныхъ научныхъ познаній. Такъ напр. для западной части Закавказья, чрезвычайно богатой растительностью, страдающей излишнею влажностью климата, крайне необходима соотвѣтствующая система сушенія существующихъ тамъ многочисленныхъ плодовъ, а остальная, восточная часть Закавказья, почва которой можетъ дать такіе цѣнные

продукты, какъ виноградъ лучшихъ сортовъ, рисъ, кунжуть, табакъ, хлопчатникъ и пр., сильно нуждается въ правильной ирригаціи въ самыхъ широкихъ размѣрахъ.

Несмотря однако на всю примитивность эксплуатаціи кавказской природы, тѣ отрасли мѣстнаго сельскаго хозяйства, промышленности и торговли, которымъ природа даетъ очень много матерьяла, развиты на Кавказѣ въ довольно обширныхъ размѣрахъ; таковы хлѣбопашество, садоводство, винодѣліе, нефтепромышленность и рыбный промыселъ. Умолчать о нихъ было бы съ нашей стороны непростительно, именно въ виду того обилія продуктовъ, которое съ помощью ихъ даетъ мѣстная природа на относительно ограниченномъ пространствѣ. Важность этихъ промысловъ такъ велика, что даже говоря о какомъ нибудь изъ нихъ вообще, безотносительно къ Кавказу, нельзя не упоминать о кавказской отрасли его, такъ напр. говоря о нефтепромышленности вообще, нельзя умолчать о бакинской нефти, говоря о высокихъ сортахъ французскихъ и иныхъ винъ, невольно вспоминаются кахетинскія вина и пр.

Для составленія настоящаго очерка мы

пользовались главнымъ образомъ слѣдующими источниками: „Матерьялами для изслѣдованія экономическаго быта госуд. крестьянъ Закавказья“, издан. уполномоченнымъ министра гос. им. на Кавказѣ, Тихѣевымъ (7 т.), „Краткимъ очеркомъ земледѣлія за Кавк.“, Геевскаго, „Краткимъ очеркомъ садоводства въ Закавказье“, его-же и Шаррера, нѣкоторыми статьями (г. Калантара и др.), помѣщенными въ „Трудахъ кавк. общ. сел. хоз., и статист. данными изъ „Кавк. календаря“ за 1887 и 88 гг., изъ „Отчета о дѣятельности управленія горною частью на Кавказѣ въ 1886 г.“ и пр.

З е м л е д ѣ л і е.

Свойства почвы на Кавказѣ крайне разнообразны, вслѣдствіе существующаго здѣсь разнообразія климатическихъ условій и высоты положенія мѣстностей. Въ виду этого, и въ отношеніи насажденій тѣхъ или другихъ растеній, мѣстности Кавказа можно подраздѣлить на нѣсколько полосъ. Съ высоты предѣловъ снѣжной линіи, отъ 11 тыс. фут. до 8 т. фут. имѣются

только горные луга, неоцѣнимые для лѣтнихъ пастбищъ; хлѣба-же разводятся, начиная съ 8 т. фут.: выше другихъ сѣется ячмень, затѣмъ ячмень, рожь и горній овесъ, ниже (на высотѣ 6 т. ф.)—яровая пшеница и т. д. Въ полосѣ отъ $4\frac{1}{2}$ до $2\frac{1}{2}$ т. ф. произрастаютъ яблони, груши и сливы. Далѣе, ниже $2\frac{1}{2}$ т. ф. разводятся виноградныя лозы, а еще ниже—персики, абрикосы, фиги и пр. Въ самой-же низшей и жаркой полосѣ сѣются—хлопчатникъ, рисъ, кунжутъ, кукуруза, томи и т. под.

Изъ видовъ земледѣлія, хлѣбопашество является самымъ постояннымъ занятіемъ громаднаго большинства кавказскаго населенія, не исключая и той части его, которая занимается садоводствомъ, винодѣліемъ и пр. отраслями хозяйства.

Изъ хлѣбныхъ растений на Кавказѣ воздѣлываются пшеница и ячмень (озимые и яровые), рожь, просо, кукуруза, чалтыкъ (рисъ) и др. Главными изъ нихъ нужно считать *пшеницу и ячмень*, хотя они и не вездѣ встрѣчаются, такъ напр. въ Кутаисской губ. они сѣются почти исключительно въ высокихъ мѣстахъ, первая—главнымъ образомъ въ лечхумскомъ уѣз-

дѣ и южной части рачинскаго уѣзда, а второй вмѣстѣ съ рожью—еще выше, въ верхней части рачинскаго уѣзда. Кавказская пшеница имѣетъ множество сортовъ, изъ которыхъ главные—твердая или арнаутка, мягкая, гюргени и пр., имѣющія каждая свои разновидности. Ячмень тоже имѣетъ нѣсколько сортовъ, и, смотря по мѣстности, сѣется тотъ или другой изъ нихъ. *Чалтыкъ* (рисъ) сѣется обыкновенно на низменныхъ мѣстахъ, при условіи обильнаго орошенія ихъ водой. Районъ его посѣва—губерніи Эриванская, Елисаветпольская, Бакинская и Закавказскій округъ. Онъ имѣетъ множество сортовъ, изъ которыхъ наилучшій—акуля—разводится въ ленкоранскомъ уѣздѣ, Бакинской губ. Рисъ даетъ хорошій урожай и цѣнится населеніемъ, которое приготовляетъ изъ него свое любимое кушанье—пловъ. Что-же касается *кукурузы*, то она является главнымъ хлѣбнымъ растеніемъ лишь въ Кутаисской губ. и Черноморскомъ округѣ; она разводится также, въ болѣе или менѣе достаточномъ количествѣ, въ горійскомъ уѣздѣ, Тифл. губ. и въ Кубанской и Терской областяхъ. Въ Кутаисской губ. кукуруза разводится большею частью 2-хъ видовъ—мѣстнаго и американ-

скаго (перерожденный и отчасти конскій зубъ), и за удовлетвореніемъ населенія, остающійся затѣмъ громадный излишекъ ея вывозится за-границу. Въ числѣ кавказскихъ хлѣбныхъ растений слѣдуетъ упомянуть еще объ обыкновенномъ *просѣ* и о разводимомъ въ Кутаисской губ. особомъ видѣ проса—*гоми* (*panicum italicum*), которое вмѣстѣ съ кукурузой составляетъ главную пищу мѣстнаго населенія.

Чтобъ показать наглядно, какое приблизительно количество хлѣба получаетъ кавказское населеніе, мы приводимъ расчетъ примѣрно за одинъ 1886 годъ. Въ этомъ году на Кавказѣ „посѣяно было всѣхъ хлѣбовъ 4¼ мил. четв., а снято 23 мил. четв. За вычетомъ на посѣвъ въ 1887 г. того числа четв., какое было высѣяно въ 1886 г., остается 18⅔ м. четв., или болѣе 167 м. пуд. т. е. по 24,4 пуд. на душу населенія об. п. Если принять въ основаніе, что на продовольствіе одного человѣка въ среднемъ требуется около 12 п. въ годъ, то выходитъ, что у населенія Кавказа оказалось избытка разнаго хлѣба до 12 п. на душу или до 83 м. п. на все населеніе. Распредѣляя полученный въ 1886 г. урожай по роду хлѣбовъ получимъ, что

Закавказье (за вычетомъ на обсѣменение) сняло болѣе 50 м. п. пшеницы, около 30 м. п. ячменя, до 20 м. п. кукурузы, болѣе 9 м. п. проса (гоми), болѣе 5 м. п. риса, до $\frac{1}{3}$ м. п. овса и до 4 м. п. картофеля, а Сѣв. Кавказъ:—до 24 м. п. пшеницы, до 5 м. п. ржи, до 9 м. п. ячменя, до 4 м. п. овса, до 3 м. п. кукурузы, около 80 м. п. проса и до 8 м. п. картофеля. Так. обр. у населенія Закавказья по вывозѣ за-границу $4\frac{1}{2}$ м. п. пшеницы осталось на продовольствіе до 45 м. п., а у населенія Сѣв. Кавказа по вывозѣ 9 м. п. осталось 15 м. п.“ *).

Переходя къ системѣ веденія полеваго хозяйства на Кавказѣ, нельзя не отмѣтить ея крайняго разнообразія, что зависитъ отъ свойствъ почвы, положенія мѣстностей и экономическихъ выгодъ самихъ хозяевъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и отъ густоты населенія. Плодородіе почвы на поливныхъ мѣстахъ восстанавливается посредствомъ наносимаго водой ила, а неполивнымъ дается отдыхъ. Удобряются-же послѣднія рѣдко, только на возвышенныхъ мѣстахъ—навозомъ и золой. Къ неполивнымъ и неудобряе-

*) „Кавк. календарь“ за 1888 г.

мымъ землямъ примѣняется обыкновенно двухпольная система (напр. во многихъ уѣздахъ Тифл. и Бакинск. губ.) или трехпольная (въ телавск. и ахалкалакск. уѣздахъ, Тифл. губ.); но чаще сѣютъ—покуда производить земля, а затѣмъ она оставляется въ залежь до возстановленія плодородія.

Главное земледѣльческое орудіе у крестьянскаго населенія—плугъ весьма примитивнаго образца. Онъ очень тяжелъ и несовершененъ, такъ что для приведенія его въ движеніе требуется обыкновенно до 7 или даже 8 паръ воловъ и буйволовъ, но такъ какъ у крестьянъ крайне мало рабочаго скота, то они обыкновенно работаютъ въ складчину. Старый плугъ имѣетъ повсемѣстное распространеніе въ Закавказьи, въ виду его прочности и сравнительной дешевизны, но въ послѣднее время, хотя и въ ограниченныхъ размѣрахъ, стали распространяться и плуги новаго образца—новороссійскій желѣзный Рансома, Гена, англо-болгарскій и др. На слишкомъ высокихъ мѣстахъ, а также на низменностяхъ (въ Елисаветп. и Бак. губ.), вмѣсто плуга употребляется такъ называемый чутъ (джютъ), который только поверхностно разрыхляетъ поч-

ву. Его замѣняетъ въ Кутапсской губерніи почти тождественное ему „кави“. Дальнѣйшая работа по распащкѣ поля плугомъ предоставляется волокушѣ или боронѣ. Она, разбивая комья, сглаживаетъ почву и задѣлываетъ сѣмена. При дозрѣваніи хлѣбъ обыкновенно срѣзывается серпомъ или косой; что же касается жнеекъ, то ихъ примѣненіе встрѣчаетъ препятствія въ мѣстныхъ почвенныхъ условіяхъ (неровность почвы, оросительныя каналы и пр.). По уборкѣ хлѣбъ молотятъ старыми и болѣе или менѣе одинаковыми способами. Для этого употребляютъ доски, на нижней сторонѣ которыхъ рядами вколочены острые камешки. Эти доски, въ которыя впрягаются лошади, накладываются на снопы хлѣба, разложенные на току, причемъ на этихъ доскахъ садятся обыкновенно погонщики для усиленія дѣйствія молотилки; такъ размалачивается хлѣбъ, который послѣ того отвѣвается съ помощью вилъ и лопатъ.

Относительно посѣва сѣмянъ хлѣбовъ можно сказать, что „наименьшее количество сѣмянъ хлѣбовъ высѣвается въ предгоріяхъ и надгорной полосѣ, наибольшее—на возвышенныхъ горахъ и на низменностяхъ, на поливныхъ мѣ-

стахъ. Такъ напр. въ Эриванской губерніи на низменности озимой пшеницы на десятину высѣвается отъ 12 до 14 пудовъ, въ предгоріяхъ озимой пшеницы на поливныхъ мѣстахъ—отъ 9 до 12, и на неполивныхъ мѣстахъ—отъ 8 до 10 пуд. и въ верхней полосѣ (ярь)—до 14 пудовъ. Ячмень: озимый на плоскости—14—18 пуд., озимый въ средней полосѣ—9—11 пуд. и въ верхней полосѣ—до 14 пуд. Урожайной пшеницы съ десятины въ той-же Эриванской губерніи: на плоскости озимой—отъ 90 до 150 пуд., въ среднемъ—108—120 пуд.; средняя полоса озимой—78 до 130 пуд., средн.—104 пуд., верхняя полоса (ярь) отъ 16 до 70 пуд., средн.—44 пуд.

„Урожай ячменя тамъ-же: на плоскости—отъ 100 до 200 п. средн.—150 пуд., въ средней полосѣ—отъ 80 до 168 пуд., средн.—126 пуд., въ верхней полосѣ (ярь) отъ 20 до 120 пуд., въ среднемъ—70 пудовъ.

„Приводимъ свѣдѣнія о посѣвѣ и урожаѣ на десятицѣ другихъ хлѣбовъ:

Проса высѣв.	1—3 п. собир.	. . .	78 п.	съ дес.
Полбы	2—8 „	„ . . .	70 „	„
Ржи	6—10 „	„ . . .	80 „	„
Овса	3—5 „	„ . . .	— „	„

Кукурузы	"	$\frac{1}{2}$ — 4	"	"	70—120	"	"
Рисъ	"	6— 7	"	"	200—350	"	" *).

Какъ видно изъ вышеприведеннаго, урожай хлѣбовъ, по количеству своему, крайне разнообразенъ даже въ районѣ одной губерніи, а именно: въ нагорныхъ ея мѣстностяхъ онъ значительно меньше, чѣмъ на низменности. Въ нѣкоторыхъ-же мѣстностяхъ Тифлисской губ., на-примѣръ въ горныхъ частяхъ тіонетскаго и душетскаго уѣздовъ, по существующимъ свѣдѣніямъ, даже хорошій урожай не обеспечиваетъ въ продовольствіи населеніе, вслѣдствіе чего послѣднее принуждено покупать хлѣбъ на сторонѣ.

Нѣсколько иное количество посѣва и урожай хлѣбовъ мы находимъ въ Кутаисской губерніи и Черноморскомъ округѣ. Тамъ „на одну десятицу обыкновенно высѣвается:

Кукурузы	отъ 3 до 4	п., а въ горахъ—до 3 п.
Пшеницы	" 4 " 8	" " — "
Ячменя	" 5 " 8	" " — "
Проса	" $\frac{1}{2}$ " —	" " — "
Гоми	" 1 " $1\frac{1}{2}$	" " — "
Фасоли	" — " $13\frac{1}{3}$	" (между кукурузой).

*) „Краткій очеркъ земледѣлія за Кавказомъ“, Гесевскаго.

Средній урожай съ десятины кукурузы на низменности—80—120 пуд., на плодородныхъ земляхъ—270 пуд., при посѣвѣ съ фасолью—106 пуд., а въ горахъ—53 пуд.; пшеницы—45—93 пуд., ячменя—106 п., проса—45 п., гомп—28 п., фасоли—3—4 п. (между кукурузой)*). Урожай кукурузы для всей Кутаисской губерніи можно принять въ 4,600,000—4,800,000 четвертей, для Черноморскаго-же округа—въ 5—6 т. четв.

Что-же касается средняго урожая хлѣбовъ, то онъ для областей и губерцій Кавказа и Закавказья въ 1886 г. былъ слѣдующій:

	Урожай—самъ
Кубанская область.....	5,0
Терская обл.....	6,0
Ставропольская губернія.....	2,1
На Сѣв. Кавказѣ вообще.....	4,5
Тифлисская губернія.....	4,8
Кутаисская —	11,5
Елисаветпольская —	6,3
Бакинская —	8,3
Эриванская —	4,1

*) Тамъ-же.

Карсская область.....	5,4
Дагестанъ	4,7
Закатальскій округъ	4,1
Черноморскій окр.....	7,7
Въ Закавказьи вообще.....	6,1
По всему краю.....	5,4 *).

Изъ растений, имѣющихъ промышленное значеніе, слѣдуетъ назвать масличныя (*кунжутъ, ленъ и конопля*), хлопчатникъ и табакъ. Изъ первыхъ самое главное кунжутъ (*sesamum orientale*), идущій, какъ постное масло, въ пищу. Онъ разводится въ Эриванской и Бакинской губерніяхъ, гдѣ на десятину обыкновенно приходится посѣва до 1½ п. сѣмянъ, которыя даютъ около 82 пуд. Что касается льна и конопли, то первое изъ этихъ растеній воздѣлывается какъ на Сѣв. Кавказѣ (въ особенности въ Кубанской области), такъ и въ большинствѣ мѣстностей Закавказья, а второе—въ Кубанской области и Бакинской губерніи. Туземцы изъ нихъ приготовляютъ масло, а русскіе—волокно.

Хлопчатникъ является однимъ изъ наибо-

*) „Кавк. календ.“, 1888 г.

лѣе промышленныхъ растений и воздѣлываніе его наиболѣе распространено въ Эриванской губ. (въ уѣздахъ шаруро-даралагезскомъ, эриванскомъ, эчміадзинскомъ, сурмалинскомъ и нахчеванскомъ), затѣмъ въ Елисаветпольской (въ зангезурскомъ и др. уѣздахъ) и Бакинской губерніяхъ. Въ Кутанской-же губерніи онъ сѣется только въ кутанскомъ и шорапанскомъ уѣздахъ. Хлопчатникъ разводится двухъ сортовъ—американскій и мѣстный (перерожд. египетскій и американскій); по первый выше послѣдняго своими качествами, а также количествомъ урожая, почему и цѣнится дороже. Посѣвъ хлопчатника (6—12 п. на десятину) производится на различныхъ почвахъ, притомъ весной (отъ марта до мая), созрѣваетъ же онъ осенью, въ сентябрѣ. Урожайность его напр. для эчміадзинскаго и сурмалинскаго уѣздовъ представляется въ слѣдующемъ видѣ: съ десятины американскаго хлопчатника получается въ среднемъ около 16 пуд. хлопка и 55 пуд. сѣмянъ, съ десятины-же мѣстнаго хлопчатника—15 пуд. хлопка и 60 пуд. сѣмянъ. Въ общемъ урожай хлопка въ уѣздахъ Эриванской губерніи въ 1886 г. былъ слѣдующій:

Эриванскій уѣздъ.....	40,600 п.
Нахичеванскій —	10,024 —
Сурмалинскій —	20,000 —
Шаруро-даралагезскій —	42,000 —
Эчміадзинскій —	45,000 —

За послѣднее-же время (1887 г.), по словамъ свѣдущихъ лицъ, въ Эриванской губерніи добыто хлопка отъ 300 тыс. до 400 тыс. пуд.

Другое промышленное растеніе—табакъ—разводится на Кавказѣ во многихъ мѣстностяхъ и разными слоями населенія. Его разводятъ землевладѣльцы, табачные фабриканты и наконецъ крестьяне. Первые культивируютъ лучшіе сорта турецкаго табаку и преимущественно въ сипнахскомъ уѣздѣ, Тифлисской губерніи, Зака-тальскомъ округѣ, и озургетскомъ и зугдидскомъ уѣздахъ, Кут. губ.; кромѣ того, культура турецкаго табаку ведется въ Черноморскомъ округѣ (въ новороссійскомъ и вельяминовскомъ попечитель-ствахъ), въ Кубанской области (въ темрюкск. уѣздѣ) и мѣстами въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Тифл. губерніи. Здѣсь нужно сказать, что изъ турецкихъ сортовъ табаку болѣе другихъ извѣстны: веобекъ (самый лучшій с.), самсонъ и трапи-

зондъ. Послѣдніе два—доброкачественные и наиболѣе распространенные сорта. Нисшіе сорта табаку и въ особенности махорка разводятся преимущественно крестьянами, но повсюду въ небольшомъ количествѣ, такъ какъ табакъ вообще истощаетъ почву. Посѣвъ нисшихъ сортовъ производится сравнительно въ болѣе большомъ количествѣ въ кубинскомъ уѣздѣ, Бакинск. губ. и въ эчміадзинскомъ и сурмалинскомъ—Эриванской.

Табакъ (турецкій) сѣется въ мартѣ мѣсяцѣ въ количествѣ до $\frac{1}{2}$ фунта сѣмянъ на десятину, уборка-же его листьевъ происходитъ осенью, въ сентябрѣ. Урожай турецкаго табаку въ среднемъ можно положить въ 40 пудовъ съ десятины, а махорки—отъ 40 до 80 пуд. По другимъ-же свѣдѣніямъ, съ десятины турецкаго табаку получается отъ 80 до 100 пуд. По свѣдѣніямъ лицъ, близко знакомыхъ съ дѣломъ мѣстнаго табаководства, въ настоящее время добывается въ Закавказьи ежегодно около 300 тыс. пудовъ, изъ которыхъ половина приходится на синахскій уѣздъ и Закатальскій округъ. Точныя-же цифровыя данныя относительно сбора табаку, за 1885 г., слѣдующія: для Закавказья

—117,202 пуд., а для Сѣв. Кавказа—283,016 пуд. За послѣднее время развитіе табаководства нѣсколько затормозилось, и въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, гдѣ прежде сѣяли табакъ, теперь уже не сѣютъ его, что можно объяснить крайне незначительнымъ спросомъ на него.

Послѣ всего сказаннаго о хлѣбныхъ и промышленныхъ растеніяхъ, мы переходимъ къ изложенію свѣдѣній о *садоводствѣ* края. Последнее можно подраздѣлить на *огородничество*, *плодоводство* и *виноградарство*.

Огородныя овощи разводятся различнымъ образомъ: онѣ разводятся въ плодовыхъ садахъ, въ бостанахъ и огородахъ при селеніяхъ. Плодовые сады расположены въ долинахъ и на низменныхъ пригородныхъ мѣстностяхъ и пользуются искусственнымъ орошеніемъ. Здѣсь огородничество соединено съ плодоводствомъ и виноградарствомъ. Плодовые сады съ огородами встрѣчаются во многихъ уѣздахъ Тифлисской губ., откуда и подвозятся овощи на продажу въ г. Тифлисъ и въ нѣкоторые другіе пункты. Изъ овощей главнымъ образомъ культивируются слѣ-

дующія: фасоль, бобы, горохъ, свекла, морковь, бадриджаны (*solanum*) и помедоры, огурцы, арбузъ, дыня, тыква и др.; кромѣ того распространена зелень: лукъ (рѣпчатый и др.), редисъ, чеснокъ, киндзи (кишинецъ), тархунъ (эстрагонъ), крессъ-салатъ, мята и пр. Разводятся эти овощи и зелень и въ остальныхъ частяхъ Закавказья.

Другой видъ огородовъ—бостаны, которые производятъ овощи въ большихъ размѣрахъ и преимущественно для сбыта, встрѣчается въ жаркихъ, низменныхъ равнинахъ и степяхъ, имѣющихъ каналы для орошенія; ихъ много и не только въ Тифлисской, Елисаветпольской и Бакинской губерніяхъ, но и въ Кубанской и Терской областяхъ и въ Ставропольской губерніи. Въ частности хорошіе бостаны можно встрѣтить въ Бакинской губерніи—на Апшеронскомъ полуостровѣ и въ кубинскомъ уѣздѣ (здѣсь между прочимъ разводятся замѣчательныя дыни). Разведеніе бостановъ и вообще садовыхъ насажденій наиболѣе развито въ Эриванской губерніи, гдѣ они, по существующимъ даннымъ, занимаютъ пространство въ 5,776 десятинъ. Между разводимыми въ этой губерніи овощами осо-

бенно выдаются дыни (дутьма) и арбузы. Лучшія изъ первыхъ плодовыхъ овощей производятъ Верхніе-Акулисы и еще нѣкоторыя другія деревни нахичеванскаго уѣзда.

Что-же касается огородовъ при селеніяхъ, то ихъ можно встрѣтить въ горныхъ мѣстностяхъ, пользующихся продолжительнымъ зимнимъ временемъ; ихъ не мало въ горійскомъ, тифлисскомъ, борчалинскомъ и ахалцихскомъ уѣздахъ какъ у туземцевъ, такъ и у русскихъ переселенцевъ (сбываютъ преимущественно картофель и капусту) и нѣмецкихъ колонистовъ. Самое большое количество овощей, въ особенности картофеля *), капусты, огурцовъ и нѣкоторыхъ другихъ, производитъ ахалцихскій уѣздъ, изъ котораго излишекъ вывозится въ Тифлисъ и въ главные пункты Кутаисской губерніи.

Остальные два вида садоводства—виноградарство и пловодство—тоже до извѣстной степени развиты въ Закавказьи. Въ Тифл. губ. телявскій и сигнахскій уѣзды славятся своимъ виноградомъ. Виноградъ этотъ—черный и бѣлый—имѣетъ множество сортовъ и идетъ почти

*) Картофель сѣется также на Сѣв. Кавказѣ, но главнымъ образомъ на поляхъ.

исключительно на приготовленіе вина. Что касается плододства, то оно развито тамъ только въ двухъ селеніяхъ сипахскаго уѣзда—Лагодехахъ и Новой Михайловкѣ. Изъ остальныхъ же уѣздовъ Тифл. губ. оно развито въ тифлисскомъ и борчалипскомъ уѣздахъ (въ особенности въ сел. Глдані, находящемся въ первомъ изъ уѣздовъ), а также въ горійскомъ (особенно въ цхинвальск. участкѣ), душетскомъ и ахалцхскомъ уѣздахъ, гдѣ оно перѣдко даетъ избытокъ и на дальній сбытъ. Въ числѣ плодовъ имѣется здѣсь множество сортовъ яблокъ *), грушъ и сливъ, качествомъ и сбытомъ которыхъ особенно славится ахалцхскій уѣздъ. Въ Дагестанской области развито какъ виноградарство (особенно въ Дербентѣ и его окрестностяхъ), такъ и отчасти плододство (гимрскіе персики). Въ Елисаветпольской губ. нухинскій уѣздъ славится вандамскими яблоками и грушами; самый-же городъ Елисаветполь производитъ прекрасные гранаты, айву, персики и черешни. Виноградарство развито какъ въ г. Елисаветполѣ,

*) Къ сожалѣнію, у яблокъ на Кавказѣ, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, имѣется сильный врагъ—крово-
вая тля.

такъ и въ большей части уѣздовъ Бакинской губерніи, но татарское населеніе этого района мало потребляетъ винограды (оно приготовляетъ изъ него только патоку, кишмишъ (изюмъ), чурчхелы и разныя мѣстные напитки) и продаетъ его мѣстнымъ армянамъ, занимающимся винодѣліемъ. Въ Эриванской губерніи развито плодоводство и виноградарство въ измѣнностяхъ, главнымъ образомъ въ ордубатскомъ участкѣ, гдѣ растутъ образцовые виноградъ, персики, абрикосы, яблоки, груши и черешни. Въ этой губерніи, кромѣ вышеперечисленныхъ плодовъ, распространены: сливы, алыча, граваты, грецкіе орѣхи, каштаны, шелковица и др. По существующимъ даннымъ, фруктовыхъ и виноградныхъ садовъ въ Эриванской губерніи въ 1884 г. было 26,000, которые занимали 12,000 десятинъ; съ урожая плодовъ обыкновенно $\frac{4}{5}$ падаетъ въ продажу, въ свѣжемъ и сушеномъ видѣ. Изъ остальныхъ мѣстностей Закавказья плодоводство развито также въ Закатальскомъ округѣ и кубинскомъ уѣздѣ, Бакинской губерніи.

Кутанская губ. обладаетъ самыми благоприятными для садоводства условіями, но въ настоящее время оно тамъ не имѣетъ большихъ

размѣровъ. Изъ фруктовыхъ деревьевъ, разводимыхъ здѣсь, наиболѣе выделяются по своимъ достоинствамъ — персики, смоковница, гранатникъ, айва, вишня, слива, шелковица, грецкіе и мелкіе орѣхи и шишковникъ. Виноградарство же въ Кутаисск. губ.—обычное занятіе жителей, и хотя виноградъ ея значительно уступаетъ кахетинскому, тѣмъ не менѣе и онъ имѣетъ много хорошихъ сортовъ. Кромѣ лозъ мѣстнаго винограда разводятся также иностранные сорта лозъ, напр. изабелла и др., но они прививаются очень плохо и изабелла теперь распространяется тамъ лишь благодаря тому, что можетъ противостоять виноградской болѣзни „нацари“ (*oidium tuckeri*) *). Тѣ-же хорошія условія для виноградарства и плодоводства мы замѣчаемъ въ Черноморскомъ и сухумскомъ округахъ, въ особенности въ сѣверо-западной и въ горныхъ мѣстахъ юго-восточной части послѣдняго, гдѣ имѣются для нихъ соотвѣтствующія качества почвы; по надлежащаго развитія

*) Кромѣ „нацари“ у кавказскаго винограда существуютъ слѣдующіе враги: филлоксера, впервые обнаруженная на виноградникахъ близъ Сухума въ 1881 г., и мильдіу, появившееся въ послѣднее время.

эти отрасли сельскаго хозяйства не могли здѣсь получить за недостаткомъ населенія. Что касается бывш. Батумской обл., то и въ предѣлахъ этого района, особенно въ артвинскомъ округѣ, есть мѣста, гдѣ въ изобиліи произрастаютъ хорошаго качества виноградъ, маслина и другіе фрукты.

Что касается садоводства Сѣв. Кавказа, то оно развито очень мало; славятся тамъ главн. образомъ фруктовые сады сел. Алагиръ („черныя алагирскія“ груши), а также сады близъ г. Владикавказа. Въ предѣлахъ той-же Терской области, кромѣ того, распространено виноградарство въ кизлярскомъ округѣ, но по преимуществу въ связи съ винодѣліемъ и винокуреніемъ.

С К О Т О В О Д С Т В О .

Скотоводство въ краѣ имѣетъ сильныя задатки къ широкому развитію, благодаря отчасти способствующимъ ему положеніямъ мѣстностей (горныхъ луговъ и пастбищъ), отчасти съ издавна вкоренившейся въ населеніи склонности къ этому занятію. Въ низменности оно рѣдко

играсть роль самостоятельнаго хозяйства и большею частью является только подспорьемъ земледѣлію, въ горныхъ-же и предгорныхъ мѣстностяхъ оно развито сильно и почти все благосостояніе населенія зиждется на немъ.

Скотоводство распространено какъ на Сѣв. Кавказѣ (въ Терской обл.), такъ и въ особенности въ Закавказьи. Въ предѣлахъ Тифлисской губерніи оно наиболѣе развито въ нагорныхъ частяхъ тіонетскаго и душетскаго уѣздовъ, среди тушинъ и другихъ грузинъ-горцевъ и осетинъ, и въ синахскомъ уѣздѣ, среди мѣстныхъ татаръ. Особенное-же развитіе скотоводство имѣетъ въ южныхъ и юго-восточныхъ губерціяхъ Закавказья—у татаръ, курдовъ, таракма, куртинцевъ и др., а также въ Дагестанѣ, гдѣ оно составляетъ одно изъ главныхъ занятій всего населенія. Скотоводствомъ въ горной полосѣ занимаются: во 1-хъ, селенія съ осѣдлымъ населеніемъ (напр. въ зангезурскомъ, елисаветпольскомъ и др. уѣздахъ), во 2-хъ, курды и жители Мугани, кочующіе на эйлагахъ (лѣтн. пастбищахъ) и въ 3-хъ, полукочевыя общества, хотя и пользующіяся эйлагами, но имѣющія зимнюю осѣдность на плоскости.

Скотъ разводится для самыхъ различныхъ надобностей: для пищи (молоко, молочные продукты, мясо) и для работы. Наконецъ скотскій навозъ утилизируется для кизяка въ мѣстностяхъ безлѣсныхъ, какъ напр. во многихъ уѣздахъ Эриванской губ., или для удобренія, въ которомъ нуждаются сады и люцерновые сѣнокосы Елисаветпольской, Эриванской и др. губерній, и пахатныя поля нагорнаго Дагестана. Въ этой послѣдней мѣстности, отъ скота требуется и молоко, и мясо, и кизякъ, и удобреніе, и рабочая сила.

Молочные продукты на Кавказѣ весьма разнообразны какъ по свойству своему, такъ и по способамъ производства. Прежде всего нужно сказать, что наиболѣе распространено въ краѣ молоко двухъ родовъ—овечье и коровье. Первое имѣетъ промышленное значеніе, второе же въ большинствѣ случаевъ идетъ на домашнія потребности хозяевъ, но бываетъ и наоборотъ (преимущественно на Сѣв. Кавказѣ). Изъ перваго выдѣлывается большею частью сыръ (осетинскій сыръ—изъ овечьяго и козьяго молока), а изъ втораго—масло. Изъ продуктовъ кавказскаго молочнаго хозяйства мы назовемъ только

самые главные: 1) молоко (большую частью кипяченое), кефиръ—видоизмѣненное особыми грибами молоко, 2) сливки съ сыраго молока и „каймагъ“—съ кипяченнаго, 3) вислое молоко (маццони) образуется заквашиваніемъ или цѣльнаго или снятаго молока или сливочнаго слоя его; самое лучшее получается изъ буйволинаго молока, 4) масло выдѣлывается обыкновенно изъ сквашеннаго молока, отчасти и изъ сырыхъ сливокъ, идетъ въ употребленіе въ видѣ или топленнаго масла или такъ называемаго „караки“, 5) сыры различныхъ консистенцій—жирный, полужирный и тощій; помимо овечьихъ и коровьихъ сыровъ есть и такіе, которые дѣлаются изъ смѣси овечьяго молока съ коровьимъ. Наиболее славятся сыры—осетинскій и тушинскій, затѣмъ извѣстны—эриванскій, чеченское „пахчи“ и многіе другіе; существуетъ еще особый видъ сыра—„мотали“ (карабахскій, эриванскій и др.), 6) продукты изъ пахты—шоръ (сыръ), танъ, чоратаъ и др. Кромѣ вышеназванныхъ сыровъ на Кавказѣ приготовляются сыры—главн. образомъ швейцарскій и отчасти голландскій, лимбургскій и др. Эти сыры (изъ коров. молока) производятся въ сыроварняхъ бар. Кученбаха, Нид-

дигера, у пѣмецкихъ колонистовъ (въ кол. Алексан-дергильфъ) и у кн. Урусбіевыхъ въ Баксанскомъ ущельи (въ Терской обл.). Сыры эти, хотя и доброкачественны, но на нихъ—меньшій спросъ, и они популярны менѣе, чѣмъ вышеназванные мѣстные сорта.

Общую цифру крупнаго и мелкаго рогатаго скота въ краѣ очень трудно опредѣлить, но о степени развитія того или другого имѣются нѣкоторыя данныя; такъ извѣстно, что наибольшаго развитія на Кавказѣ достигаетъ овцеводство и, быть можетъ, даже въ ущербъ остальному скотоводству. Причина этого явленія—та разнообразная и громадная польза, которую приноситъ овца скотоводу. Она доставляетъ молоко (молочные продукты), приплодъ, мясо и курдюкъ, шерсть и овчину. Всѣ эти продукты сбываются на кавказскомъ рынкѣ, гдѣ существуетъ на нихъ громадный спросъ, а нѣкоторые изъ нихъ, какъ напр. шерсть, вывозятся и въ другія мѣстности Россіи и за-границу (тушинская шерсть). Содержанію овцы способствуютъ также нѣкоторыя другія важныя условія: она меньше, чѣмъ крупный скотъ, страдаетъ отъ поварныхъ болѣзней и стойловое кормле-

віе ея пезначительно. Впрочемъ въ пѣкоторыхъ частяхъ Закавказья разведеніе овецъ значительно уступаетъ разведенію крупнаго рогатаго скота, какъ напр. въ Кутапсской губ., ордубатскомъ участкѣ Эрив. губ. и Черноморскомъ округѣ.

Туземныя породы овецъ не изслѣдованы какъ слѣдуетъ и не сгруппированы, хотя существуетъ множество мѣстныхъ названій ихъ. Кроме кавказскихъ породъ можно встрѣтить, хотя и въ очень пезначительномъ количествѣ, и привозныя породы.

Говоря вообще, на Кавказѣ пѣтъ раціональнаго скотоводства (въ особности овцеводства), и въ настоящее время оно является занятіемъ преимущественно кочевой, полудикой части населенія.

Въ заключеніе нельзя не упомянуть еще о коневодствѣ. Имъ когда-то занимались съ большимъ успѣхомъ жители казахскаго и шушпискаго уѣздовъ, Елисаветп. губ., но теперь оно тамъ въ упадкѣ и имъ особенно занимаються, Впрочемъ не для выработки породистыхъ лошадей, только кабардинцы Терской области (табушное коневодство).

Винодѣліе.

Занятіе винодѣліемъ имѣетъ большое распространеніе среди туземныхъ жителей какъ Сѣв. Кавказа, такъ и въ особенности Закавказья (грузинъ и армянъ). Есть нѣсколько мѣстностей, гдѣ усиленно занимаются имъ, какъ напр. въ г. Кизлярѣ (Терской обл.), но безспорно производство лучшаго кавказскаго вина сосредоточено въ Кахетин (телавскій и часть синахскаго уѣзда). На всемъ Кавказѣ подъ виноградниками находится до 90 тыс. дес., которыя даютъ въ среднемъ выводѣ до 10 мил. вед. вина (до 2 мил. на Сѣв. Кавказѣ и до 8 мил. въ Закавказьи); въ частности-же въ Кахетин виноградниковъ—20 тыс. десятинъ и въ годъ вина производится на $2\frac{3}{4}$ мил. ведеръ, въ стоимость въ 6—7 мил. рублей.

Техника винодѣлія въ Кахетин—неусовершенствованная, и вино получается совсѣмъ не того высокаго качества, на которое можно было бы рассчитывать *). По поводу этого обы-

*) Впрочемъ въ послѣднее время вводится и европейскіе способы выдѣлки вина, какъ напр. у мѣстна-

кповенно говорятъ объ отсутствіи знапій и вообще невѣжествѣ винодѣловъ-крестьянъ, по тутъ помимо этого дѣйствуетъ очень много причинъ, вліяющихъ вредно на винодѣліе, имено: частыя градобитія заставляютъ крестьянъ рано собирать виноградъ въ садахъ, и отъ такого несовсѣмъ дозрѣлаго винограда получается нѣскольکو кислое вино; раннему сбору способствуетъ также и то обстоятельство, что вслѣдствіе недостатка пастбищъ,—крестьяне вынуждены поскорѣе убирать виноградъ и пускать голодный скотъ въ сады. Другая причина слабаго развитія винодѣлія—неопредѣленность сроковъ выполненія натуральныхъ повинностей (большею частью земскихъ). Сверхъ того, населеніе нуждается въ кредитѣ, необходимомъ для раціональнаго винодѣлія.

Лучшія вина въ Кахетіи—красныя, они получаютъ изъ чернаго сорта винограда, а изъ этихъ красныхъ—самыя замѣчательныя тѣ, которыя приготавливаются изъ сорта „саперави“—урожайнаго и содержащаго много красильнаго

го помѣщика кн. З. Джорджадзе и у удѣльнаго вѣдомства, пріобрѣтшаго недавно знаменитые циниондазьскіе и др. сады кн. Д. Чавчавадзе.

вещества и сахара (29%). Сравнительно ниже красныхъ винъ—бѣлыя, приготовляемыя изъ сока бѣлаго винограда съ примѣсью выжимокъ чернаго сорта. Приготовляемое вино обыкновенно идетъ въ продажу вскорѣ послѣ броженія и въ такомъ видѣ носитъ названіе „мадчари“; существующія-же въ продажѣ подвальные „кахетивскія вина“ большею частью не изъ Кахетин, а изъ другихъ мѣстностей Кавказа—Елисаветполя, Карталинн, Кизляра, Шулаверъ и пр.; это въ особенности можно сказать относительно винъ, вывозимыхъ на дальшій рынокъ, въ разныя мѣстности Россіи.

Впѣ Кахетин, хорошія вина получаютъ въ имѣніи кн. Мухранскаго въ сел. Мухрани, душетскаго уѣзда, благодаря хорошимъ способамъ приготовленія ихъ и выдержки. Хороши также красныя вина сел. Матраси, шемахинск. уѣзда, Бакинск. губ., и—г. Елисаветполя. Въ Кутаисской губ., гдѣ винодѣліе сильно распространено, лучшія вина получаютъ въ имѣніи кн. Мингрельскаго (въ сенакскомъ уѣздѣ), такъ назыв. оджалешскія; хороши также кипіановскія (въ рачинскомъ уѣздѣ) и саджавахскія (въ озургетскомъ уѣздѣ). Винодѣліе довольно развито въ Шулаверахъ (въ

борчал. у., Тифл. губ.), въ Дагестанской обл. и въ низменной полосѣ Эриванской губ. (въ особенности въ ордубатскомъ участкѣ). Въ большомъ распространѣніи карталинскія вина (изъ горійскаго уѣзда, Тифл. губ., особенно изъ сел. Хидистави, Меджрусхеви и Цхинваль), часто сбываемыя на рынкѣ, какъ кахетинскія.

Шелководство и пчеловодство.

Шелководство въ прежнее время процвѣтало въ краѣ, но нынѣ оно значительно упало, и населеніе по отношенію къ этому занятію въ большинствѣ случаевъ удовлетворяетъ только своимъ домашнимъ потребностямъ. Шелководство распространено почти повсемѣстно на Кавказѣ, особенно въ уѣздахъ Елисаветпольской губ. и Закатальскомъ округѣ, но главн. образомъ сосредоточивается въ цухинскомъ уѣздѣ, Елисаветпольск. губ., и въ геокчайскомъ и шемахинскомъ уѣздахъ, Бакинской губ. Туземной породой червей считается хорисанская, но нынѣ болѣе разводимы другія породы—французская, итальянская и въ особенности японская. Часть

производимыхъ сырыхъ коконовъ продается шелководами (большей частью мусульманами) на базарахъ мѣстныхъ, а также ближайшихъ пунктовъ, и идетъ на шелкомотальныя фабрики вышепозванныхъ губерній. Главнымъ центромъ сбыта этихъ коконовъ служить г. Нуха. Много коконовъ вывозится также за-границу на продажу (какъ напр. въ Марсель). Полученіе сырыхъ коконовъ ежегодно разное; по даннымъ за 1886 г. (Кавк. календарь) въ Елисаветпольской губ. добыто 102 тыс. пудовъ, а въ Закатальскомъ округѣ—до 5,300 пуд. Полагаютъ, что въ краѣ получается свѣжихъ коконовъ отъ 140 до 150 тыс. пудовъ.

Еще менѣе, чѣмъ шелководство, развито въ краѣ пчеловодство. Занятіе имъ относительно болѣе распространено въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Тифлисской губ. (въ ахалцихск. и ахалкалакскомъ) и въ Кубанской области (въ екатеринодарск., баталпашинск. и майкопск. уѣздахъ); кромѣ того имъ занимается преимущественно горское (кабардинское) населеніе нѣкоторыхъ округовъ Терской обл. (славится бѣлый липовый медъ пятигорскаго окр.).

Рыбные промыслы.

Устье р. Куры представляет рѣдкую въ мірѣ мѣстность по обилію рыбы. Чтобъ имѣть понятіе о количествѣ рыбы, улавливаемой ежегодно въ водахъ восточной части Закавказья (по р. Курѣ съ ея притоками и по берегу Каспійскаго моря отъ устья Самура до устья Астары), мы приводимъ слѣдующую таблицу изъ „Кавк. календаря“ за 1888 г.:

Паловлено			въ 1885 г.	въ 1886 г.
Бѣлуги	—	—	— 285 шт.	289 шт.
Осетра и шипа	—	—	23,696 —	28,170 —
Севрюги	—	—	553,674 —	551,381 —
Лососей	—	—	86,671 —	36,121 —
Шеман	—	—	150,489 —	28,922 —
Сомовъ	—	—	131,009 —	127,177 —
Разной рыбы	—	—	1,530,889 —	1,168,482 —
Всего—на сумму болѣе 1 1/2 мил. рублей *).				

Въ началѣ (1829—47 гг.) промыслы эти находились въ завѣдываніи казны и доходами отъ нихъ не всегда покрывались расходы по

*) Болѣе всего рыбы добывается на так. назыв. „Банковскомъ промыслѣ“ (у устья р. Куры), а затѣмъ въ Генджази, на Акушѣ и пр.

управленію. Вслѣдствіе этого послѣдняго обстоятельства, съ 1847 г. промыслы сдавались въ откупъ до 1880 г. въ однѣ руки, а затѣмъ и по участкамъ. При первой системѣ откупъ давалъ казнѣ отъ 170 до 393 т. р. въ годъ; при второй-же системѣ доходъ этотъ въ началѣ не только не повысился, а даже сталъ падать (314—316 т. р.); но въ 1886 г. онъ сразу повысился до 560 т. р., а на торгахъ нынѣшняго (1888) года откупная сумма превысила 700 тыс. р.

На Кавказѣ, кромѣ того, существуютъ слѣдующіе рыбные промыслы: 1) кизлярскіе или терскіе, въ рукавахъ р. Терекъ (сдаваемые казною въ аренду за 27 т. р. въ годъ); 2) кубанскіе, на р. Кубани и Азовскомъ морѣ (въ 1886 г. было уловлено болѣе 11 мил. штукъ рыбы почти на 1 мил. р.); 3) черноморскіе (жителями Черноморск. окр. въ 1886 г. было поймано 1½ тыс. шт. сельдей) и 4) гокчинскіе, на озерѣ Гокча и въ притокахъ его (ловится главн. образомъ форель, чрезвычайно любимая туземцами).

Кустарное производство и мелкая промышленность вообще.

Кустарное производство въ краѣ хотя довольно развито, но покуда не получило промышленнаго значенія. Имъ занимаются въ большихъ размѣрахъ жители горъ и оно состоитъ главнымъ образомъ въ приготовленіи изъ шерсти различныхъ суконъ, бурокъ, чулокъ, паласовъ, ковровъ, джеджимовъ (особаго рода ковровъ), хурджиновъ (переметныхъ сумокъ), мафрашей и пр. Всѣ эти предметы идутъ преимущественно на домашнія надобности и только часть ихъ сбывается въ ближайшихъ мѣстечкахъ и городахъ. Впрочемъ у жителей нѣкоторыхъ мѣстностей является возможность расширять промышленность и сбывать свои произведенія въ отдаленныхъ городахъ, такъ, въ геокчайскомъ и шемахинскомъ уѣздахъ, Бакинск. губ., и частью въ уѣздахъ Елисаветпольск. губ. кустарное производство довольно значительно и жители ихъ, въ особенности первыхъ двухъ уѣздовъ, очень часто вывозятъ свои ковры далеко на продажу, въ Турцію. Здѣсь необходимо добавить,

что кустарнымъ производствомъ занимаются почти исключительно женщины.

Запятія ремеслами изъ городовъ болѣе всего сосредоточены въ Тифлисѣ, куда стекаются ремесленники и изъ другихъ мѣстностей Закавказья, и въ Ахалцихѣ. Въ Тифлисѣ болѣе всего плотниковъ, затѣмъ каменщиковъ, хлѣбниковъ, токарей и столяровъ. Выдающимися ремеслами здѣсь считаются оружейное и кожевенное, а въ Ахалцихѣ—золотошвейное и филигранное.

Изъ другихъ наиболѣе выдающихся занятій жителей края слѣдуетъ отмѣтить отхожіе и лѣсной промыслы и извозъ. Отхожіе промыслы не во всѣхъ мѣстностяхъ Закавказья развиты. Нигдѣ они не достигаютъ такого развитія, какъ въ Кутаисской губ., въ особенности въ ея уѣздахъ—шорапанскомъ и рачинскомъ. Отсюда масса народу идетъ на болѣе или менѣе продолжительное время на посторонніе заработки преимущественно въ Кутаисъ и Тифлисъ (въ повара, лакеи, пильщики, садовники и т. д.). Но кромѣ этихъ дальнихъ заработковъ, не мало послѣднихъ существуетъ и внутри уѣздовъ, такъ, помимо работъ по линіи закавказской желѣзной

дороги, въ шорапанскомъ уѣздѣ добыча и перевозка марганца занимаетъ не мало рабочихъ рукъ крестьянъ этого уѣзда.

Лѣсной промыселъ болѣе или менѣе спльно развитъ въ ахалцыхск. и ахалкалакск. уѣздахъ (Тифл. губ.), въ озургетскомъ уѣздѣ и еще въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ Кутаисск. губ., а на Сѣв. Кавказѣ—въ горныхъ мѣстахъ Терской обл., особенно въ аргунскомъ и веденскомъ ея округахъ. Кромѣ того, здѣсь слѣдуетъ добавить, что одною изъ отраслей лѣсного промысла—сплавомъ лѣса въ значительныхъ размѣрахъ занимаются жители горійскаго уѣзда.

Что касается извоза, то онъ довольно развитъ какъ на Сѣв. Кавказѣ, такъ и въ Закавказьи; нмѣ въ особенности занимаются по линіи военно-грузинской дороги жители душетскаго уѣзда. Между разными видами извоза нужно упомянуть и о такъ назыв. черводарствѣ—соединеніи извоза съ мѣновой торговлей—практикуемомъ въ ахалцыхскомъ и ахалкалакскомъ уѣздахъ, а также въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ юго-восточнаго Закавказья.

Фабричная и заводская промышленность.

Число фабрикъ и заводовъ на Кавказѣ, и размѣръ производства ихъ подвержены большимъ колебаніямъ. Здѣсь приводимъ свѣдѣнія лишь о наиболѣе выдающихся изъ нихъ.

Бумаго-ткацкихъ: 1 фабр. съ производствомъ на 1,200,000 руб.—въ г. Тифлисѣ (въ 1884 г.); *шелкомотальныхъ*: 8 фабр. съ производствомъ на 25 т. р.—въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 43 ф. на 331 т. р.—въ Елисаветп. губ. (въ 1885 г.), 133 ф. на 15 т. р.—въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.) и 13 ф. на 7 т. р.—въ Эрив. губ. (въ 1885 г.); *табачныхъ*: 8 ф. на 564 т. р.—въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 3 ф. на 22 т. р.—въ Елисаветп. губ. (въ 1885 г.), 3 ф. на 327 т. р.—въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.), 1 ф. на 175 т. р.—въ Терской обл. (въ 1884 г.) и 3 ф. на 194 т. р.—въ Куб. обл.; *мѣди-плавильныхъ*: 6 зав. на 559 т. р.—въ Елисаветп. губ. (въ 1885 г.); *винокур. паров.*: 31 зав. на 1,669,000 р.—въ Терск. обл. (въ 1884 г.), 10 зав. на 2,205,000 р.—въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.); *виноградо-и фрукт.-водочн.*: 143 зав. на 103 т. р.—въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 947 зав. на 371 т. р.—въ Елисаветп.

губ. (въ 1885 г.), 5 зав. на 106 т. р.—въ Ставропольск. губ. (въ 1885 г.) и 1 зав. на 10 т. р.—въ Терск. обл. (въ 1884 г.); *пиво-и медо-варенныхъ*: 3 зав. на 200 т. р.—въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 2 зав. на 27 т. р.—въ Елисаветп. губ. (въ 1885 г.), 4 зав. на 45 т. р.—въ Ставропольск. губ. (въ 1885 г.), 9 зав. на 204 т. р.—въ Терской обл. (въ 1884 г.) и 9 зав. на 110 т. р.—въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.); *мукомольныхъ паров.*: 12 зав. на 3,104,000 р.—въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.), 7 зав. на 155 т. р.—въ Ставроп. губ. (въ 1885 г.), 75 з. на 229 т. р.—въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.) и пр.; *мукомольн. вод.*: 1 з. на 126 т. р.—въ Елисаветп. губ. (въ 1885 г.), 1287 з. на 374 т. р.—въ Ставроп. губ. (въ 1885 г.), 1287 з. на 627 т. р.—въ Терск. обл. (въ 1884 г.) и 1022 з. на 536 т. р.—въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.); *мукомольн. вѣтр.*: 3 зав. на 2 т. р.—въ Терской обл. (въ 1884 г.) и 1770 зав. на 886 т. р.—въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.); *винодельныхъ*: на 4,235,000 р.—въ Тифлисѣ (въ 1884 г.) и 776 зав. на 43 т. р.—въ Ставропольск. губ. (въ 1885 г.); *фотогеновыхъ*: 90 зав. на 4,949,000 р.—въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.), 3 зав. на 40 т. р.—въ Тер-

ской обл. (въ 1884 г.) и 4 зав. на 19 т. р.— въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.); *механическихъ*: 5 зав. на 978 т. р.— въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.); *мыловарен. и салотоп.*: 6 зав. на 230 т. р.— въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 7 зав. на 113 т. р.— въ Тифл. губ. (въ 1884 г.), 18 зав. на 237 т. р.— въ Терской обл. (въ 1884 г.), 27 зав. на 148 т. р.— въ въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.) и пр.; *кожевенныхъ*: 8 зав. на 900 т. р.— въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 43 зав. на 102 т. р.— въ Ставропол. губ. (въ 1885 г.), 43 зав. на 100 т. р.— въ Терской обл. (въ 1884 г.), 116 зав. на 242 т. р.— въ Кубанск. обл. (въ 1885 г.) и проч.; *кирпичныхъ*: 80 зав. на 150 т. р.— въ Тифлисѣ (въ 1884 г.), 150 зав. на 85 т. р.— въ Тифл. губ. (въ 1884 г.), 27 зав. на 78 т. р.— въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.), 23 зав. на 35 т. р.— въ Ставроп. губ. (въ 1885 г.) и проч.; *кирпично-гончарныхъ*: 155 зав. на 247 т. р.— въ Терской обл. (въ 1884 г.) и 186 зав. на 275 т. р.— въ Кубанской обл. (въ 1885 г.); *стрно-кислотныхъ*: 3 зав. на 1,421,000 р.— въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.); *смазочныхъ маселъ*: 7 зав. на 2,003,000 р.— въ Бакинск. губ. (въ 1885 г.). Въ последнее время устроены въ Тифлисѣ и боль-

шой *спичечный заводъ* на европейскій образецъ. Относительно-же числа всѣхъ фабрикъ и заводовъ на Кавказѣ и размѣровъ ихъ производства имѣются слѣдующія данныя на 1886 г.:

Въ Тифл. губ. считалось 4061 фабрикъ и завод.				
съ производствомъ на	—	—	5,372,000 р.	
Елисаветп.	—	—	1724	— 2,000,000 —
Эриванск.	—	—	389	— 1,650,000 —
Бакинск.	—	—	1182	— 15,869,000 —
Кутаисск.	—	—	313	— 9,845 000 —
Дагест. обл.	—	—	1724	— 2.000,000 —
Кубанск.	—	—	5594	— 6,434,000 —
Терской	—	—	—	— 400,000 —
Ставропольск. губ.	3030	—	1,227,000	—
Черноморск. окр.	10	—	715,000	—
Карсск. обл. (1885 г.)	17	—	40,000	—

Итого—18,154 — 44,087,000 р.

Слѣдовательно, на всѣхъ фабрикахъ и заводахъ Кавказа цѣнность производства въ 1886 г. достигла до 44 мил. р. Самая большая доля этого производства приходится на города: Батумъ (болѣе 9 м.) и Баку (до 14 м. р.), въ которомъ въ послѣднее время открыто много механическихъ и др. заводовъ для нуждъ нефтя-

ной промышленности, затѣмъ гг. Тифлисъ (до 4 м.) и Новороссійскъ (до 1 м.). Если вычесть производство всѣхъ названныхъ городовъ изъ общей суммы производства всего края, то получится всего 14 мил. рублей, приходящихся преимущественно на мукомольныя мельницы, черепичные и кирпичные заводы и отчасти на шелковыя фабрики.

Горнозаводская промышленность.

Свѣдѣнія о заводахъ, рудникахъ и промыслахъ на Кавказѣ за 1886 г.:

<i>Нефтяныя промыслы и источники.</i>	<i>Добыто</i>	<i>Выплавлено или получено др. продуктовъ.</i>
Въ Баклинск. губ. *)	123,500,000 п. н. и 40,000 п. киру.	34 м. н. продуктовъ перегонки.

*) Добыча нефти сосредоточивается на Балахановской площади, на земляхъ Бак. нефт. общ. (Кокорева), бр. Мирзоевыхъ и К^о. и пр. Она идетъ въ сыромъ видѣ на вывозъ (сравнительно въ маломъ количествѣ), затѣмъ на топливо на промыслахъ, на суда, но главн. обр. на переработку въ керосинъ, который так. обр. составляетъ самый главный продуктъ перегонки нефти. Главные керосиновые заводы: бр. Нобель, Касп.

<i>Нефтяныя промыслы и источники.</i>	<i>Добыто</i>	<i>Выплавлено или получено др. продуктовъ.</i>
Въ Кубанск. обл.	1,070,000 п. нефт.	122,000 пуд. продуктовъ перег.
— Терской —	89,086 п. —	23,380 п. — —
— Тифлисск. губ.	40,635 п. —	9,800 п. — —
— Дагестанск. обл.	3,826 п. —	" — — —
— Елисаветп. губ.	80 п. —	" — — —
<i>Марганцев. мн-сторожд.</i>		
Въ Кутаисск. губ. (сел. Чіатури, шорапанск. уѣзда).	4,235,500 п. руды *)	" "
— Тифл. губ.	6,600 п. руды	" "

черном. общества (Ротшильда), Г. З. А. Тагіева, Бак. нефт. общества, и Касп. т—ва (Дебуръ и комп.) и пр.

*) Количество добываемой руды въ послѣднее время тамъ значительно уменьшилось, въ виду конкуренціи съ чилійскимъ и трапезондскимъ марганцемъ. Конкуренціи этой не можетъ выдерживать кавказскій марганецъ, несмотря на свое превосходное качество, — въ виду неудовлетворительнаго состоянія дорогъ отъ сел. Чіатури къ желѣзнодорожной станціи Квирилы. Дорога эта не только неудобна для правильнаго колеснаго сообщенія, но и вовсе закрывается въ плохую погоду.

<i>Каменноугольн. разработки.</i>	<i>Добыто.</i>	<i>Выплавлено или получ. др. прод.</i>	
Въ Кубанск. обл.			
Хумаринск. рудн.	83,000 п. угля	"	"
Петропавловскій	50,000 п. угля	"	"
Каракептскій Макарьевскій	{ добычи не было.		
Въ Кутаисск. губ.			
Гелатскіи кони	{ добычи не производилось.		
Моцаметскіи			
Земоубанскіи			
Тквибульскіи			

Соляные промы- слы.

Въ Эриванск. губ.			
Кулиндскій	624,734 п. соли	"	"
Нахичеванскій	295,661 п. с.	"	"
Сустипскій	140,657 п. с.	"	"
Въ Кареской обл.			
Кагызманскій	710,225 п. с.	"	"
Въ Бакинск. губ.			
Самосадочной со- ли съ соляныхъ озеръ	333,587 п. с.	"	"
Въ Дагестанск. обл.			
Самосадочн. соли	119,330 п. с.	"	"

(На всѣхъ этихъ промыслахъ добывается только поваренная соль).

*Мѣднотпавильн.
заводы.*

Выплавлено или
получ. др. про-
дуктовъ.

Добыто.

Въ Тифл. губ.

Алавердскій (борч.
уѣздъ)

21,150 п. руды

2,318 п. мѣди.

Шамблугскій (тамъ-
же)

540 п. —

" "

Въ Елисаветп. губ.

Кедабекскій и Ка-
лабентскій (елиса-
ветп. уѣздъ)

1,068,210 п. руды

85,000 п. мѣди.

Угурчайскій (бывш.
Кавартскій)

43,600 п. —

3,660¹/₄ п. мѣди.

Катарскій

22,896³/₄ п. —

1,987 п. —

Лазаревскій

10,486 п. —

818 п. —

Галиаурскій

7,275 п. —

583¹/₂ п. —

(Послѣдніе 4 завода—въ заигезурскомъ уѣздѣ).

Делижанскій

2,703 п. —

" "

Цинков. руды

Въ Кутаисск. губ., (въ
артвинск. окр., при
сел. Хотъ)

1,000 п. —

" "

*Сѣрное мѣсторож-
деніе.*

Въ Дагестанѣ, Чиркат-
ское (или Кхіутское)

80,000 п. руды

72,000 п. сѣры.

<i>Пріиски глаубе- ровой соли.</i>	Выплавлено или		
Въ Тифлисск. губ.	Добыто. 72,200 п. соли	получ.	др. прод.
<i>Кобальт. руды.</i>			
Дашкесанск.,	116 п. коб. блеска,	„	„
Въ Елисаветп. губ.	111 п. магнитн. жел.	„	„
<i>Серебросвинц. рудн.</i>			
Садонскій, въ Терск. обл.	Свѣдѣній не имѣется.		
(Руда эта доставляется на находящійся тамъ-же казенный заводъ—Алагирскій).			
<i>Серебросвинц. рудн.</i>			
При сел. Холеть, въ Терск. обл.	776 ³ / ₄ п. руды	„	„
<i>Тоже</i> при сел. Вайо, въ артвинск. окр., Кут. губ.	100 п. р.	„	*).

Торговля. Мѣстныя мѣры **).

Характеръ внѣшней торговли Кавказа въ послѣднее время совершенно измѣнился: въ то

*) Свѣдѣнія эти заимствованы изъ „Отчета о дѣ-
тельности Упр. горн. частью на Кавказѣ за 1886 г.“

**) Статистическія свѣдѣнія, приводимыя здѣсь,
заимствованы изъ „Кавказскаго календаря“ за настоящ.

время, какъ прежде, лѣтъ десять-двадцать назадъ, общая сумма годовыхъ торговыхъ оборотовъ колебалась между 10 и 15 мил. р., а привоза было значительно больше, чѣмъ вывоза въ $1\frac{1}{2}$ и 2 раза), въ настоящее время торговые обороты за годъ превышаютъ 40 мил. р. и вывозится товаровъ втрое болѣе, чѣмъ привозится. Перемѣну эту можно объяснить значительнымъ улучшеніемъ за послѣднее время путей сообщенія, а главнымъ образомъ соединеніемъ Батума съ Баку рельсовымъ путемъ (дорога эта въ 1886 г. перевезла 58 мил. пудовъ).

Въ числѣ предметовъ вывоза первое мѣсто занимаютъ, какъ и вообще въ Россіи, жизненные припасы и сырье, такъ напр. въ 1886 г. вывезено пшеницы на $7\frac{1}{2}$ мил. р., кукурузы— $3\frac{2}{3}$ м. р., ячменя— $1\frac{2}{3}$ м. р., сахару— $2\frac{1}{4}$ м. р., нефтяныхъ продуктовъ—8 м. р., марганца и руды всякой— $1\frac{3}{4}$ м. р., шерсти—до 1 м. р., коконъ, шелк. и пр.—тоже. Затѣмъ по количеству вывоза слѣдуютъ: шерстяныя издѣлія, бумаги, ткан.— $\frac{2}{3}$ м. р., драгоцѣн. металлы—630 т. р., 41 тыс. шт. овецъ—193 т. р., и проч. Въ томъ-же году предме-

годъ (1888). Оттуда-же взяты, съ нѣкоторыми исправленіями, свѣдѣнія о мѣстныхъ мѣрахъ.

гами привоза были: жизн. припасы—на 4 м. р. (финики, винныя ягоды, другіе фрукты и пр.), сырые и полуобработанные матерьялы—на 4 м. р.) (кожи, шерсть, шелк. и пр.), издѣлія—3 м. р. (метал., шелк. и бум. матеріи и пр.), драгоцен. металлы—на $1\frac{1}{3}$ м. р. и пр.

Главными рынками отпускной торговли служатъ Франція, Турція, Персія и Великобританія; болѣе-же всего ввозится товаровъ изъ Персіи (7 мил. р.) и Великобританіи (болѣе 2 м. р.).

Что касается внутренней торговли, то о ней можемъ привести лишь слѣдующія данныя. Изъ Европейской Россіи привозится на Кавказъ почти вдвое больше, чѣмъ изъ за-границы, а именно на сумму до 20 мил. ежегодно (въ 1886 г. сахару—на 7 мил. р., чаю—2 м. р., мануфакт. товаровъ—до 6 м. р.). Годовая сумма отпуска кавказскихъ товаровъ въ Европ. Россію доходитъ до 13 м. р. Общая-же сумма годовыхъ торговыхъ оборотовъ по внутренней торговлѣ Кавказа почти равна общей суммѣ по ея внѣшней торговлѣ (около 40 мил. р.). Другія болѣе подробныя свѣдѣнія по внутренней торговлѣ Кавказа, къ сожалѣнію, трудно добыть по мѣстнымъ статистическимъ матерьяламъ.

Наиболѣе бойкими торговыми пунктами являются: Батумъ (въ 1886 г. по желѣзной дорогѣ привозу было на $22\frac{1}{2}$ мил. пуд., вывозу—на 4 мил. п.), Баку (привозу—на $6\frac{1}{2}$ м. п., вывозу—до 19 м. п.), Поті (прив.—9 м. п., выв.—до 3 м. п.), Тифлисъ (прив.—болѣе $6\frac{1}{2}$ м. п., выв.—до $2\frac{1}{2}$ м. п.) *); станціи ростово-владикавказской жел. дор., предназначенныя для хлѣбной торговли по преимуществу: Кавказская, Куб. обл. (прив.—болѣе $\frac{1}{2}$ м. п., отпр.—до $2\frac{1}{2}$ м. п.), Армавиръ, Куб. обл. (прив.—болѣе 1 м. п., отпр.—болѣе 2 м. п.) и Тихорецкая, Куб. обл. (прив. $\frac{1}{2}$ м. п., отпр.—болѣе $1\frac{1}{2}$ м.). До послѣдняго времени, именпо до соединенія ростово-владикавказской жел. дороги съ Новоросійскомъ (у Черп. м.) рельсовымъ путемъ, наиболѣе главными вывозными пунктами для Сѣверн. Кавказа были гг. Ейскъ и Темрюкъ, изъ которыхъ одного хлѣба вывозилось ежегодно около 4 мил. р.

На Кавказѣ, преимущественно въ Закав-

*) Тифлисъ значительную часть своихъ торговыхъ сношеній ведетъ также черезъ военно-грузинскую и другія почтовые дороги, о перевозочной работѣ которыхъ мы не имѣемъ статист. данныхъ.

казы и почти въ каждомъ его уѣздѣ, дѣйствуютъ или особыя мѣстныя мѣры или-же общерусскія, но подъ мѣстными названьями. Приводимъ здѣсь наиболѣе распространенныя изъ нихъ, съ необходимыми разьясненіями.

Мѣры вѣса. Самой распространенной единицею вѣса является фунтъ подъ мѣстнымъ названьемъ „гирванка“, подъ названьемъ-же „стиль“ разумѣется болѣе колеблющаяся величина—отъ $\frac{1}{3}$ ф. до 1 ф. Въ разныхъ мѣстностяхъ Закавказья, преимущественно въ мусульманскихъ провинціяхъ его, „батманъ“ имѣетъ разный вѣсъ; въ одномъ уѣздѣ опъ равенъ 9 фунтамъ (въ елисаветп.), въ другомъ—46 ф. (въ шушицкомъ у.) и т. д. Вѣсъ его колеблется въ разныхъ уѣздахъ между этими крайними величинами. „Литра“ у грузинъ=8—12 $\frac{1}{2}$ ф.; „око“ у нихъ-же=3—3 $\frac{1}{2}$ ф.; „чавахъ“ у нихъ-же=9—12 ф. Одинъ пудъ въ горійскомъ уѣздѣ пазываютъ „касри“, въ Кутаисск. губ.—„кило“. „Кода“ у грузинъ колеблется между 1 $\frac{1}{2}$ п. и 3 $\frac{1}{2}$ п. „Сапалне“ у нихъ-же=8—25 п.; „халваръ“ у татаръ=15—26 п.; „тагаръ“ у нихъ-же=6 $\frac{1}{2}$ —37 $\frac{1}{2}$ п. Наименьшею мѣрою вѣса являются гороховое или пшеничное зерно и куриное яйцо. 24 зерна со-

ставляютъ одинъ „мисхали“ (большую частью равняющійся золотнику), 12—24 мисхали=1 лѣцу, а 4 лѣца=1 „стилю“ ($\frac{1}{3}$ —1 ф.). Подъ именемъ „драммы“ (у имеретинъ — „ксани“) разумѣется $\frac{3}{8}$ или $\frac{4}{8}$ золотника, подъ именемъ „данга“— $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{8}$ золотн. Наибольшею мѣрою вѣса считается арба зерна (у грузинъ)=40—60 п.

Мѣры жидкостей. Арба вина въ Тифл. губ. у грузинъ=76—80 пуд. или 2 буйвол. бурдюкамъ=3 сапалне=6 цали (цали=12 $\frac{1}{2}$ п. или 300 бут.); „тунга“ (тамъ-же)=4—5 бут. или $\frac{1}{3}$ ведра; тоже въ друг. мѣстн.=8 или 9 ф.; „кока“ (въ Кут. губ.)=30 бутылкамъ или 1 $\frac{1}{2}$ п.; „сацкави“ (тамъ-же)=30 бут.; „доки“ (тамъ-же)=5 бут.; „чани“ (въ Тифл. и Кут. губ.)=15—20 бут. или 1 п.; „чарекъ“=2—2 $\frac{1}{2}$ ф.

Мѣры пространства. Аршинъ въ зап. ч. Закавказья извѣстенъ подъ именемъ „алаби“, въ Тифл. губ.—„адли“ (18—20 вершк.), въ горахъ и другихъ частяхъ Закавказья—„ханскій аршинъ“ (20—23 вершк.). „Донумъ“ (въ батумск. округѣ)=177 кв. саж. и 7 кв. арш.; „кцева“ (въ Кут. губ.)=900 кв. саж.; „дгіури“ (день паханья въ Тифл. губ.)=1200 кв. саж.

($\frac{1}{2}$ десят.). „Агачъ“ (въ Эрив. губ.)=7 верст.;
„саатъ“ (часъ)=5 верст.

Денежные знаки. „Тумацъ“=10 р.; „окро“
(червонецъ у грузинъ)=3 р.; „манати“=1 р.;
„абазъ“=20 коп.; „шауръ“=5 коп.

П О П Р А В К И



Стр.	Строка сверху.	Напечатано:	Слѣдуетъ чи- тать:
9	25	этотъ край	этотъ край,
7	1	лилій; ковылей и др.	лилій и др.
17	14	Сванетію (часть зугдид. уѣзда).	Сванетію (часть лечхумск. уѣз- да).
20	11	па нес подни- мались два ра- за—Парротъ и Абихъ.	на нее подни- мались разно- временно Пар- ротъ, Абихъ и Ходзько.
26	20	Вардзіа или Вардцихе	Вардзіа
29	2	гостин. „Евро-	гостин. „Евро-

Стр.	Строка сверху.	Напечатано:	Слѣдуетъ чи- тать:
		па“, „Россія“, „Италія“ и др.	па“, „Грандъ- Отель“, „Импе- ріаль“, „Ита- лія“, „Баку“ и др.
33	25	клас. и воен. прогимназія	клас. гимназія и воен. прогим- назія.
34	19 и 20	посел. Наль- чикъ, переиме- нованное нынѣ	посел. Наль- чикъ, переиме- новываемое ны- нѣ
38	14	представляетъ наиболѣе важ- ный	представляетъ довольно важ- ный
48	15	Недалеко отъ Гелата, выше	Недалеко отъ Гелата, по до- рогѣ къ нему
49	1	Гостиц. „Фран- ція“, „Колхи- да“, „Италія“ и пр.	Гостиц. „Фран- ція“, „Колхи- да“, „Грандъ- Отель“ и пр.
64	21	Эриванъ	г. Эриванъ

Стр.	Строка сверху.	Напечатано:	Слѣдуетъ чи- тать:
65	3	у горы Алагеза	въ виду горы Алагеза.
70	13	Дагест. обл. (30 1/2 в.)	Дагестанск. обл. (300 1/2 в.)
84	18	Отъ г. Тифлиса до Владикавказа	Отъ г. Влади- кавказа до Ти- флиса *)
89	15	по Аджарин	по Кобулетин

*) На этой-же страницѣ пропущено слѣдующее примѣч.: „Росписаніе это относится къ омнибусамъ, выходящимъ изъ Тифлиса въ 4 ч. пополудни; съ 15-же мая по 15 ноября омнибусы выходятъ отсюда-же и въ 5 ч. пополудни, соотвѣтственно чему измѣняются и часы прихода и отхода ихъ на слѣдующихъ станціяхъ. Росписаніе-же, помѣщенное на слѣдующей страницѣ, относится къ пятимѣстнымъ каретамъ, выходящимъ изъ Тифлиса въ 8 час. утра; въ лѣтнее и осеннее время (съ 15 мая по 15 ноября) экипажи эти выходятъ въ 7 и 9 час. утра; въ тѣ-же часы выходятъ кареты и изъ Владикавказа, обратно; омнибусы выходятъ отсюда въ зимнее и весеннее время въ 6 ч. 30 м. попол. а въ остальное время сверхъ того и въ 4 час. попол. По этой дорогѣ, въ виду оживленнаго движенія по ней, билетами на мѣста въ срочныхъ экипажахъ необходимо запасаться заблаговременно.

Стр.	Строка сверху.	Напечатано:	Слѣдуетъ чи- тать:
90	9	(51 верста);	(51 верста); съ Озургетами-же соединена жел. дорога почто- вымъ трактомъ и со станціи Нотанеби
252	10	въ 1879 г.	въ 1880 г.
256	15	по Терекѣ.—Ко- лодѣевъ	по Терекѣ.— Его-же и Шар- рера. Краткій очеркъ садовод- ства въ Закав- казьи, 1886 г.— Колодѣевъ
320	15	Окр. Черномор- скій.	Окр. Черномор- скій (вошелъ въ составъ Кубан- ской области, съ мая 1888 г.).

О Г Л А В Л Е Н І Е.



	Стр.
Предисловіе.....	3
Общій очеркъ природы и населенія.....	6
Пространство и населенность Кавк. края...	22
Главные города, минеральныя воды и дачныя мѣста.....	24
Дороги.	67
Ростово-владикавказск. жел. дорога (съ новороссійскою вѣтвью).....	69
Военно-грузинская дорога.....	79
Закавказская желѣзная дорога.....	89
Сообщеніе по Черному морю.....	103
Сообщеніе по Каспійскому морю..	110
Остальные пути.....	115
Историческій очеркъ.....	123
Арменія.....	124
Грузія.....	145
Присоединеніе края къ Россіи.....	163
Этнографическій очеркъ.....	181
Горскія племена. Черкесы и абхазцы.	183

Лезгинцы и чеченцы.....	192
Осетины.....	209
Грузины.....	214
Армяне.....	230
Прочее населеніе.....	236
Русская литература о Кавказѣ	
Беллетристика.....	241
Спеціальныя изслѣдованія.....	254
Періодическія изданья.....	270
Грузинская литература.....	273
Армянская литература.....	282
Театръ.....	294
Правительственныя и общественныя учрежде-	
нія. Мѣстные законы.....	299
Администрація. Центральныя учреж-	
денія.....	301
Губернская и областная админи-	
страція.....	312
Уѣздыя, городскія и сельскія управ-	
ленія.....	318
Судь.....	323
Войско.....	335
Учебныя заведенія.....	339
Духовныя управленія.....	346
Кредитныя учрежденія.....	348

Ученые, благотворительныя и др. общества.....	352
Сельское хозяйство. Промышленность и торговля	359
Земледѣліе (хлѣбопашество, разведение промышленныхъ растений и садоводство).....	361
Скотоводство.....	381
Винодѣліе	387
Шелководство и пчеловодство.....	390
Рыбныя промыслы.....	392
Кустарное производство и мелкая промышленность вообще.....	394
Фабричная и заводская промышленность	397
Горнозаводская промышленность....	401
Торговля. Мѣстныя мѣры.....	405
Поправки	

СЪ ЯНВАРЯ 1888 ГОДА
въ г. Тифлисъ на грузинскомъ языкѣ еже-
дневная сельско-хозяйственная газета

„МЕУРНЕ“.

ЦѢНА ИЗДАНІЯ

Безъ пересылки	Съ пересылкой
а 1 годъ — 4 р. — „	На 1 годъ — 5 р.
а 1/2 года — 2 р. 50 к.	На 1/2 года — 3 „

явленія принимаются на всѣхъ языкахъ, по раз-
ту по 10 коп. за строчку на послѣдней стран.
и по 20 коп. на первой.

ПОДПИСКА И ОБЪЯВЛЕНІЯ ПРИНИМАЮТСЯ въ
целяріи Кавказскаго Общества Сельскаго Хозяй-
ства и въ редакціи газеты, на Реутовской ул., д.
10, въ Тифлисъ.

Редакторъ-издатель В. А. Сулхановъ.

М. О. ВОЛЬФЪ
С.-Петербургъ
Тверской переулокъ № 12

На-дняхъ выйдутъ въ видѣ особаго т
всѣ уже вышедшіе выпуски справочной к
ги „Кавказъ“, съ приложеніемъ карты Кав-
казскаго края; ц. 1 р. 50 коп.

Цѣна 15 копѣекъ.

15 ФЕВ 1943



2007051377